

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representation of  
The original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

AD

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 10-307868

(43)Date of publication of application : 17.11.1998

(51)Int.Cl.

G06F 17/60

G06F 17/30

G06T 1/00

(21)Application number : 09-115948

(71)Applicant : F M I:KK

GIKEN SHOJI INTERNATL KK

(22)Date of filing : 06.05.1997

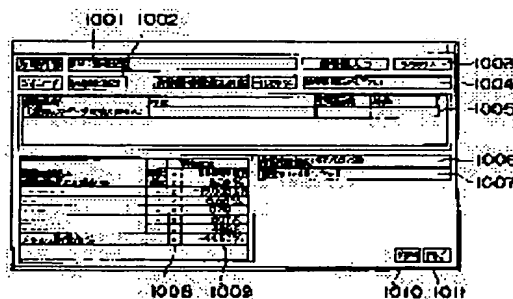
(72)Inventor : NARUMI YASUHIRO

## (54) COMMERCIAL ZONE ANALYSIS INFORMATION SYSTEM

## (57)Abstract:

**PROBLEM TO BE SOLVED:** To simplify an interface and to accelerate an arithmetic processing by selecting an area from the map image of a computer and performing reconstruction as a partial statistic data base at the time of commercial zone analysis.

**SOLUTION:** An object region is selected on map data and the partial statistic data base of the selected area is reconstructed on a map data screen for basic statistic data for the respective regions. A subdivided area is selected further from the selected area and the commercial zone analysis information of the subdivided area is computed from the partial statistic data base. In such a manner, the area is selected from the map image of the computer and the reconstruction is performed as the partial statistic data base. At the time of outputting a report, the respective kinds of data are calculated based on a numerical expression set by using the distance data, population data and commercial data of a commercial zone. As report items, processing contents display 1001, a geocode 1002, commercial zone population 1003, commercial zone scale appropriateness judgement 1004 and additional input data 1005 are displayed.



## LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision]

of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's  
decision of rejection]

[Date of extinction of right]

Copyright (C); 1998,2000 Japan Patent Office

(19) 日本国特許庁 ( J P )

(12) 公開特許公報 ( A )

(11) 特許出願公開番号

特開平 1 0 - 3 0 7 8 6 8

(43) 公開日 平成 1 0 年 ( 1 9 9 8 ) 1 1 月 1 7 日

(51) Int. Cl.	識別記号	庁内整理番号	F I	技術表示箇所
G06F 17/60			G06F 15/21	Z
17/30			15/40	370 C
G06T 1/00			15/401	320 Z
			15/62	335

審査請求 未請求 請求項の数 2 O L ( 全 1 2 頁 )

(21) 出願番号 特願平 9 - 1 1 5 9 4 8

(22) 出願日 平成 9 年 ( 1 9 9 7 ) 5 月 6 日

(71) 出願人 5 9 4 0 2 5 2 3 2

株式会社エフエムアイ

東京都中央区新富 1 丁目 8 番 2 号 B R 八  
丁堀 1 ビル 7 階

(71) 出願人 5 9 7 0 6 2 6 5 0

技研商事インターナショナル株式会社  
愛知県名古屋市東区泉一丁目 2 番 3 号

(72) 発明者 鳴海 康博

東京都中央区新富 1 丁目 8 番 2 号 B R 八  
丁堀 1 ビル 7 階 株式会社エフエムアイ内

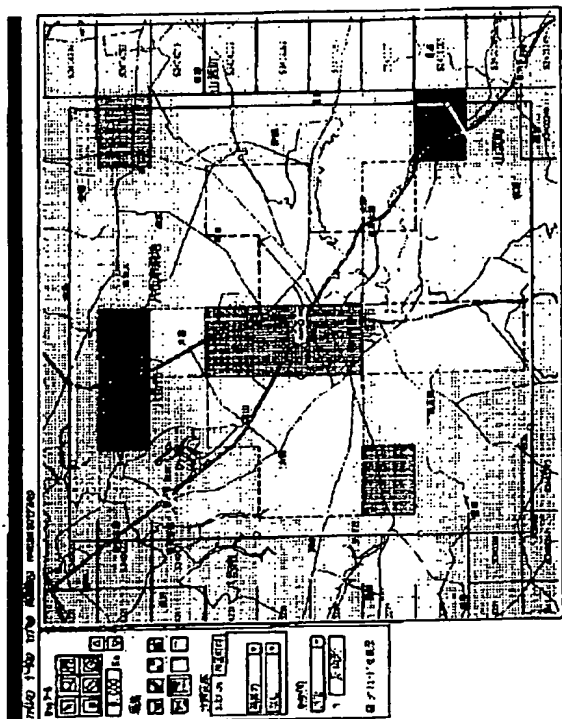
(74) 代理人 弁理士 遠山 勉 ( 外 1 名 )

(54) 【発明の名称】 商圏分析情報システム

(57) 【要約】

【課題】 商圏の分析を迅速かつ容易に行う

【解決手段】 地図データ上で対象地域を選択し、各地域毎の基本統計データに対して、地図データ画面上で選択された領域の部分統計データベースを再構築し、前記選択領域の中からさらに細分化領域を選択し、前記部分統計データベースから前記細分化領域の商圏分析情報を演算処理する。



## 【特許請求の範囲】

【請求項 1】 地図データ上で対象地域を選択するステップと、

各地域毎の基本統計データに対して、地図データ画面上で選択された領域の部分統計データベースを再構築するステップと、

前記選択領域の中からさらに細分化領域を選択するステップと、

前記部分統計データベースから前記細分化領域の商圈分析情報を演算処理するステップとからなる商圈分析情報システム。 10

【請求項 2】 地図データ上で対象地域を選択するステップと、

各地域毎の基本統計データに対して、地図データ画面上で選択された領域の部分統計データベースを再構築するステップと、

前記選択領域の中からさらに細分化領域を選択するステップと、

前記部分統計データベースから前記細分化領域の商圈分析情報を演算処理するステップとからなるプログラムを記録した記録媒体。 20

## 【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】本発明は、地域毎の統計情報に基づいてスーパーマーケット等の出店計画を判断する際に利用される商圈分析に適用して有効な技術に関する。

【0002】

【発明が解決しようとする課題】スーパーマーケットや外食レストラン等の出店に際しては、政府の発行する当該地域の人口統計データや商業統計データ等を参考に経営コンサルタントと呼ばれる専門家が経験に基づく判定を行うことが一般的であった。ここで、一店舗の勢力の及ぶ範囲（居住地区エリア）を商圈という。一般に専門家はこの商圈分析に際して、一次、二次、三次商圈という恣意的な吸引力、占有率という概念を用いていた。 30

【0003】しかしながら商圈分析に際して、このような個人の経験則に依存した手法では安定した出店計画を打ち出すことができず、説得力に欠けていた。本発明はこのような点に鑑みてなされたものであり、インターフェースが分かり易く未経験者でも容易に商圈分析が可能なシステムを提供することを技術的課題とした。 40

【0004】

【課題を解決するための手段】本発明は前記課題を解決するために以下の手段を提供するものである。本発明の第 1 の手段は、地図データ上で対象地域を選択するステップと、各地域毎の基本統計データに対して、地図データ画面上で選択された領域の部分統計データベースを再構築するステップと、前記選択領域の中からさらに細分化領域を選択するステップと、前記部分統計データベ 50

スから前記細分化領域の商圈分析情報を演算処理するステップとからなる商圈分析情報システムである。

【0005】コンピュータの地図イメージから領域を選択させて部分統計データベースとして再構築することにより、インターフェースが簡易になるとともにその後の演算処理を高速化することができる。

【0006】本発明の第 2 の手段は、地図データ上で対象地域を選択するステップと、各地域毎の基本統計データに対して、地図データ画面上で選択された領域の部分統計データベースを再構築するステップと、前記選択領域の中からさらに細分化領域を選択するステップと、前記部分統計データベースから前記細分化領域の商圈分析情報を演算処理するステップとからなるプログラムを記録した記録媒体である。

【0007】記録媒体としては、フロッピーディスク（FD）、CD-ROM（Compact-Disk Read Only Memory）、MO（Magneto-Optic disk）または CD-R（Compact-Disk Rewritable）等のいかなる大容量媒体であってもよい。

【0008】

【発明の実施の形態】

【0009】

【実施例】本発明の実施形態を図に基づいて説明する。図 1 は、本システムを実行するためのコンピュータにおけるハードウェア構成を示したブロック図である。このコンピュータは汎用のパーソナルコンピュータを用いることができ、バス（BUS）には中央演算処理装置（CPU）を中心に、CD-ROM ドライブ装置（CDRD）、ハードディスク装置（HD）、メインメモリ（MM）、プリンタ装置（PRT）およびディスプレイ装置（CRT）が接続されている。

【0010】本実施例へのプログラム、地図データおよび統計データの提供は CD-ROM によって行われる、すなわち、CD-ROM が CD-ROM ドライブ装置（CDRD）に装着されると、初期プログラムがハードディスク（HD）内にインストールされ、これが中央演算処理装置（CPU）の指示により順次メインメモリ（MM）に読み出されて以降に説明する処理が実行される。

【0011】なお、後述する部分統計データベースや中間ファイルも全てハードディスク（HD）内に所定のアドレス付けがなされて格納される。CD-ROM で提供される統計データには 1 km メッシュの人口データ、1 km の商業データおよび 1 km メッシュの居住（住宅）地区と商業施設の道路距離データが基礎データとしてあらかじめ用意されている。

【0012】本実施例において、地図データは、図 3 に示すようにメッシュ状に区画されている。前記各メッシュには「53403242」というような 8 桁のコード番号が付与されている。このコード番号は、平成 6 年 3

月総務庁統計局編、財団法人日本統計協会発行「地域メッシュ統計の概要」に基づいている。

【0013】図2は本実施例の処理手順を示すフロー図である。以下、このフロー図に基づいて説明する。図4は本システムをパーソナルコンピュータで実現する場合の画面インターフェースである。

【0014】同図中、401はメニューバーを示しており、マウス等の外部補助入力手段を使用して商圏分析の実行やデータの保存/復元等の各種基本操作を行うためのプルダウンメニューである。

【0015】402は、マップツールを意味するアイコン群であり、画面に表示された地図の拡大/縮小、移動を指示する機能を有している。403は、編集ツールを意味するアイコン群であり、使用する統計データの選択等を行う。

【0016】404は、分類変数ボックスであり、商圏分析結果の色分け表示を指示するためのものである。405は、商勢圏ボックスであり、分析対象とする商勢圏を選択するための半径距離の指示に用いられる。

【0017】406は、マップパネルであり、地図をイメージ表示する領域である。407は、業態・モード選択パネルであり、業態および処理モードの選択および選択状況を表示する。

【0018】図2におけるステップ201のターゲットエリア設定は、まず画面上のメニューバー401より「ターゲットエリア設定」を選択する(図5参照)。次に、地図上をマウスでドラッグして対角線上の2点を指定することにより対象地域を四角形で囲む(図6参照)。

【0019】このとき、設定したエリア内のメッシュ間の距離データが部分統計データベース(DSTデータ)としてハードディスク(HD)内に格納される。このデータは拡張子としてDSTが付与されたテキストデータである。この距離データの一例を示したものが図11である。同図に示すようにこのデータは、基準メッシュ(ここではジオコード=「53403242」が付与されたメッシュ)の中心から隣接または近隣のメッシュの中心までの実距離をデータベース化したものである。たとえばジオコード=「53403242」から「53403243」までの距離は1.71kmであり、「53403244」までの距離は2.62kmである。

【0020】ステップ202の業態選択では、業態・モード選択パネル407をマウスの操作ボタンでクリックし、業態・モード選択パネル701を開く。この業態・モード選択パネル701には、業態、たとえばスーパーマーケット(SM)、ショッピングセンター等の複数の業態からいずれか一つを選択するようになっている。このとき、プリンタPRTに対して任意に商業統計の印刷を行うことができる(215)。

【0021】ステップ203の補正入力では、たとえば

商業統計の秘匿を補正する処理を行う。この補正値の入力は、図8に示すような補正パネルによって行われる。この補正パネルには、スクロールボタン801、ジオコード入力ボックス802、枝番ボックス803を有している。スクロールボタン801は、補正入力するジオコードを前後にスクロールさせるためのものであり、ジオコード入力ボックス802は1km単位のメッシュでのジオコードをキーボードから直接入力可能となっている。枝番ボックス803は、1メッシュ内で複数の補正入力をする場合に入力順に枝番号が表示されるようになっている。

【0022】ジオコードカウンタ804には、ターゲットエリア(または商勢圏)内の1kmメッシュの数が表示される。業態表示部805には、現在選択されている業態が表示される。店舗名称入力ボックス806には、秘匿となっている店舗の名前を入力するが省略しても問題はない。売場面積入力ボックス807には売場面積を、年商入力ボックス808には年商をそれぞれ入力するようになっている。削除ボタン809、更新ボタン810および終了ボタン811は、それぞれ現在表示されている補正入力データの削除、更新、終了を実行する。

【0023】ステップ204の追加入力では、商業統計データに含まれていない最新の店舗情報を入力する。この入力パネルは図8で説明した補正入力パネルと同様のものが用いられる。

【0024】ステップ207の商勢圏設定では、地図上で商勢圏の中心点を決定し、この中心点を基準に任意の半径の円形を描いて設定する方法と、川などの地形を考慮して多角形で設定する方法(図9に示す方法)とが選択できる。このとき、ハードディスク(HD)内に記憶されたDSTデータより前記で指定された商勢圏に該当する距離データが読み出される。

【0025】ここで、商勢圏とは、複数店舗の勢力の及ぶ範囲(居住地区エリア)であり、この商勢圏の中には前述の商圏が複数存在する。ステップ208の現状把握処理では、前記で設定された商勢圏の範囲内で1kmメッシュ単位で領域を選択してステップ211の結果レポート出力を行う。図10はこの結果レポートの画面表示例を示している。

【0026】この結果レポート出力に際しては、前記で読み出された商勢圏の距離データと、CD-ROMで提供された人口データ、商業データが用いられて設定された数式に基づいて下記の各種データが算出される。

【0027】レポート項目としては、処理内容表示1001、ジオコード1002、商勢圏人口1003、商勢圏規模適正判定1004、追加入力データ1005が表示される。

【0028】さらに、商業統計補正日1006はメッシュに対して商業統計データの補正を行った日付が表示され、基準面積1007には商業力=1となる売場面積が

10

20

30

40

50

表示される。ここで商業力とは、独自修正ハフモデルの計算式によって算出されたメッシュ毎の吸引人口に対する理論的商業人口の乗数を意味している。

【0029】秘匿有無表示部1008には、商勢圏内に商業統計の秘匿が有るか否かが表示され、分析結果数値には理論可能売上、理論可能売上占有率等の結果データが表示される。理論可能売上とは、当該メッシュ内に存在する複数店舗の売場面数に対応する理論的に可能な売上をいう。ただし、標準的なレベルのマネジメント能力を有していることを前提としている。また、理論可能売上占有率とは当該メッシュ内での理論可能売上に対するメッシュ内の売上占有率をいう。

【0030】図15は、図9で設定したエリアでの商業力の分布状態を示している。同図に示すように、地図上に1km単位で表示された色の濃さにより商業力の差が目視できるようになっている。なお、この情報はバイナリデータとして後述のTTMファイルとしてハードディスクHD内に登録される。

【0031】ハードディスクHDには、前記TTMファイルの他に、商勢圏の形状などの情報を意味するTACファイル、当該レポートで表示されている項目のリストであるRSLファイル、どのメッシュに対してどのような業態でどのような分析を行ったかを記録したRS2ファイル、商業力と吸引力のそれぞれの比率を示すTXTファイルが登録される。

【0032】図12は、「八街、TTM」として登録されたTTMファイルの内容を示している。また図13は、「八街、RS2」として登録されたRS2ファイルの内容を示している。図14は、「八街、TXT」として登録されたTXTファイルの内容を示している。これらのファイルは、ハードディスクHD内に登録され再利用可能となっている。

【0033】なお、ステップ209の出店計画においても図9で説明した商勢圏の設定処理等が行われ、図10に類似したレポート出力が行われる。

【0034】

【発明の効果】本発明によれば、商圈分析に際して、コ

ンピュータの地図イメージから領域を選択させて部分統計データベースとして再構築することにより、インターフェースが簡易になるとともにその後の演算処理を高速化することができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】 本発明のシステム構成を示すブロック図

【図2】 実施例の処理手順を示すフロー図

【図3】 実施例のメッシュの概念を示す説明図

【図4】 実施例の画面構成を示す説明図

【図5】 実施例のターゲットエリアの設定状態を示す説明図

【図6】 実施例のターゲットエリアの設定状態を示す説明図

【図7】 実施例の業態選択を示す説明図

【図8】 実施例の商業統計データの補正画面を示す説明図

【図9】 実施例の商勢圏設定を示す説明図

【図10】 実施例の現状把握の結果レポートの表示画面を示す説明図

【図11】 実施例においてハードディスク内に格納されるDSTファイルの内容を示す説明図

【図12】 実施例においてハードディスク内に格納されるTTMファイルの内容を示す説明図

【図13】 実施例においてハードディスク内に格納されるRS2ファイルの内容を示す説明図

【図14】 実施例においてハードディスク内に格納されるTXTファイルの内容を示す説明図

【図15】 実施例の商業力の分布状態を示す説明図

【符号の説明】

CDRD CD-ROMドライブ装置

HD ハードディスク

PRT プリンタ装置

BUS バス

MM メインメモリ

CPU 中央処理演算装置

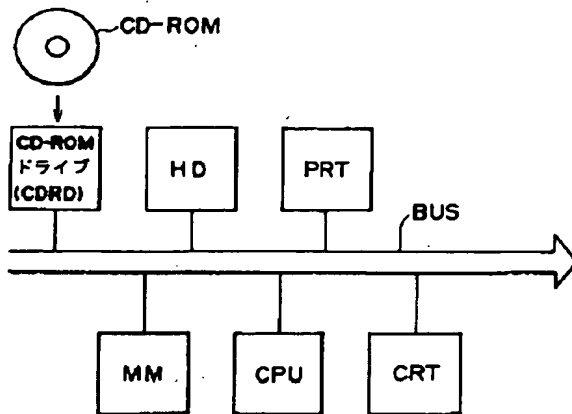
CRT ディスプレイ装置

【図5】

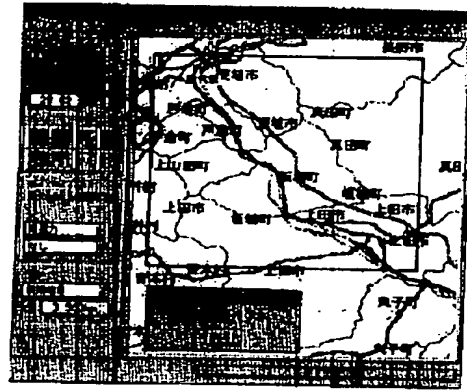


【図8】

【図 1】

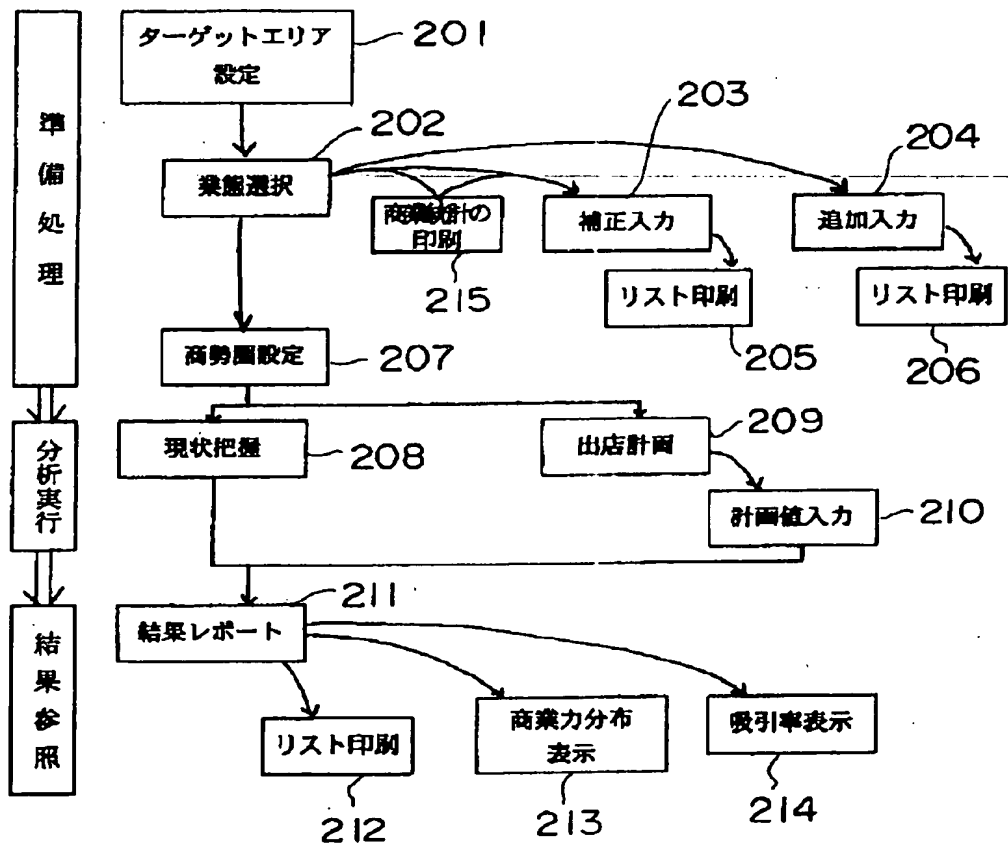


【図 6】



【図 2】

### NARUMI SC モデル 処理の流れ



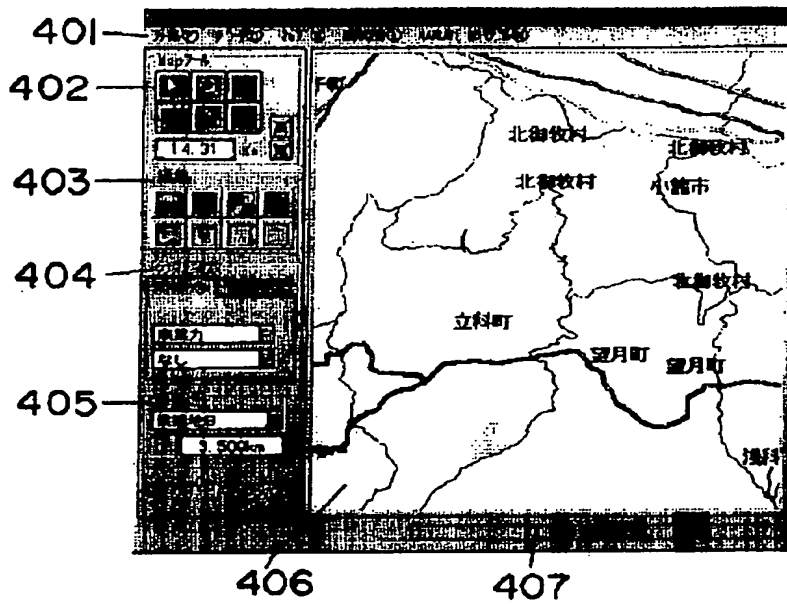
【図 13】

“GE0CODE”、“適正判定(現状)”、“商勢圏人口(現状)”、“適正判定(計画)”、“商勢圏人口(計画)”、“表示対象”、“業態”  
 “53404204”、“2.59”、“47541”、“2.59”、“47541”、“0”、“1”

NARUMI SC MODEL Ver 1.00

1997/04/11 10:17

【図4】



【図10】

1001 1002

町内人口	SM: 豊後市	高齢者人口	9,969人																											
シオコード	54382365	高齢者人口増減率判定	-11.25%																											
住所: _____ 受取金額: _____ 年商: _____ (追加入力データはありません)																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>項目</th> <th>単位</th> <th>数値</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>23.580%</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>0.00%</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>-19.008%</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>0.00%</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>0.30</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>607人</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>-489人</td> </tr> <tr> <td>高齢者人口増減率</td> <td>%</td> <td>-44.63%</td> </tr> </tbody> </table>		項目	単位	数値	高齢者人口増減率	%	23.580%	高齢者人口増減率	%	0.00%	高齢者人口増減率	%	-19.008%	高齢者人口増減率	%	0.00%	高齢者人口増減率	%	0.30	高齢者人口増減率	%	607人	高齢者人口増減率	%	-489人	高齢者人口増減率	%	-44.63%	高齢者人口増減率: 97/03/28 高齢者人口増減率: 1=851.17m <sup>2</sup>	
項目	単位	数値																												
高齢者人口増減率	%	23.580%																												
高齢者人口増減率	%	0.00%																												
高齢者人口増減率	%	-19.008%																												
高齢者人口増減率	%	0.00%																												
高齢者人口増減率	%	0.30																												
高齢者人口増減率	%	607人																												
高齢者人口増減率	%	-489人																												
高齢者人口増減率	%	-44.63%																												
高齢者人口増減率: 97/03/28 高齢者人口増減率: 1=851.17m <sup>2</sup>		印刷 終了																												

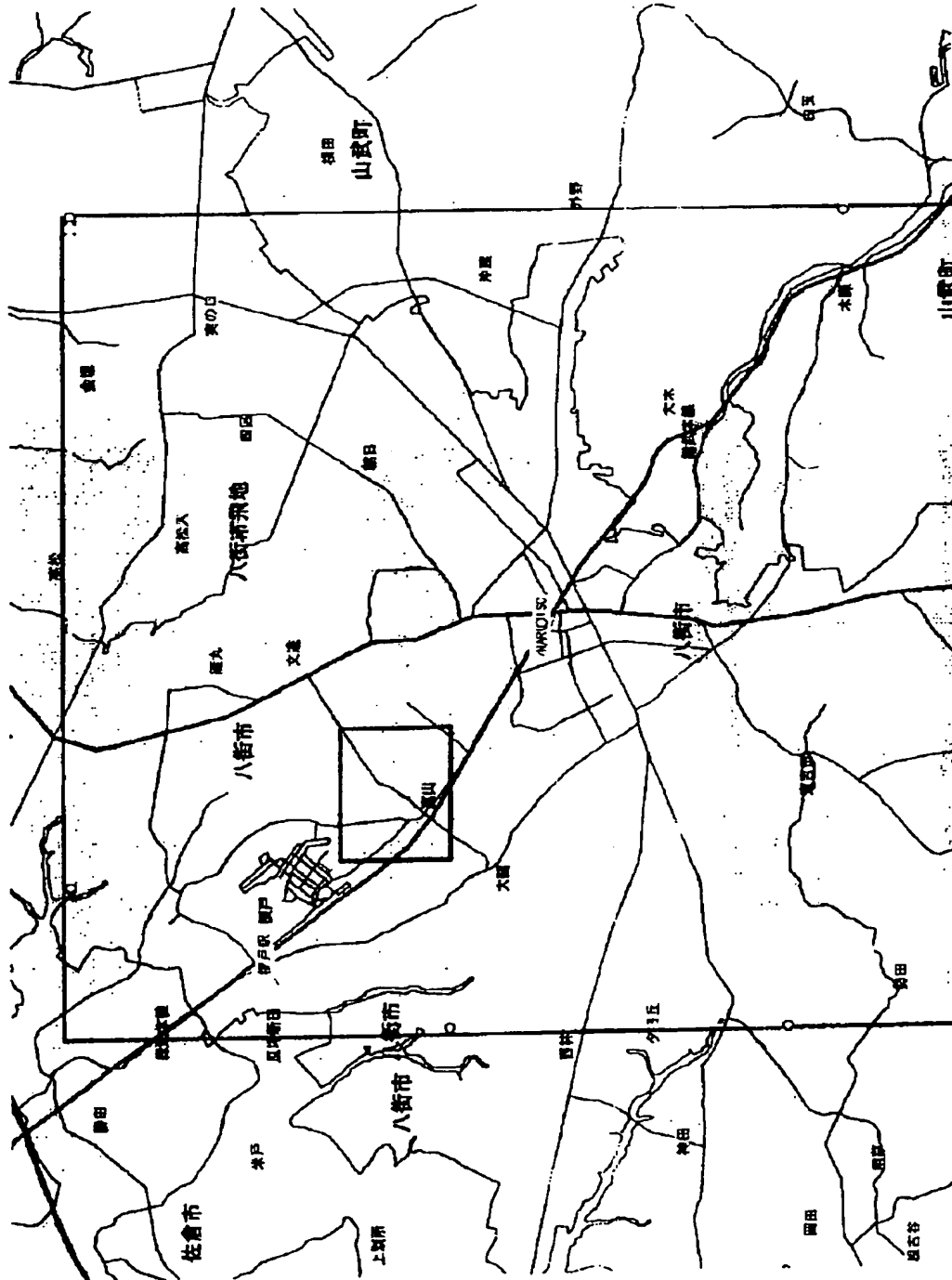
1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011

102



**NARUMI SC MODEL Ver 1.00**

1997/04/11 10:38



【図 1 1】

```
# 1ヶ月間距離 02/28/87 14:43:50
# No From No To Code From Code To Distance
0, 0, 53403242, 53403242, 0. 50.
0, 1, 53403242, 53403243, 1. 71.
0, 2, 53403242, 53403244, 2. 82.
0, 3, 53403242, 53403245, 5. 83.
0, 4, 53403242, 53403246, 8. 53.
0, 5, 53403242, 53403247, 7. 90.
0, 6, 53403242, 53403248, 8. 32.
0, 7, 53403242, 53403252, 0. 38.
0, 8, 53403242, 53403253, 2. 44.
0, 9, 53403242, 53403254, 3. 93.
0, 10, 53403242, 53403255, 4. 16.
0, 11, 53403242, 53403256, 5. 87.
0, 12, 53403242, 53403257, 7. 85.
0, 13, 53403242, 53403258, 8. 89.
0, 14, 53403242, 53403262, 3. 86.
0, 15, 53403242, 53403263, 4. 07.
0, 16, 53403242, 53403264, 3. 65.
0, 17, 53403242, 53403265, 5. 48.
0, 18, 53403242, 53403266, 5. 93.
0, 19, 53403242, 53403267, 7. 16.
0, 20, 53403242, 53403268, 8. 49.
0, 21, 53403242, 53403272, 2. 82.
0, 22, 53403242, 53403273, 3. 07.
0, 23, 53403242, 53403274, 4. 24.
0, 24, 53403242, 53403275, 5. 48.
0, 25, 53403242, 53403276, 7. 49.
0, 26, 53403242, 53403277, 7. 99.
0, 27, 53403242, 53403278, 9. 53.
0, 28, 53403242, 53403282, 4. 51.
0, 29, 53403242, 53403283, 4. 18.
0, 30, 53403242, 53403284, 4. 70.
0, 31, 53403242, 53403285, 5. 79.
0, 32, 53403242, 53403288, 5. 98.
0, 33, 53403242, 53403287, 8. 97.
0, 34, 53403242, 53403288, 9. 40.
0, 35, 53403242, 53403289, 4. 89.
0, 36, 53403242, 53403293, 5. 38.
0, 37, 53403242, 53403294, 8. 87.
0, 38, 53403242, 53403295, 8. 92.
0, 39, 53403242, 53403298, 8. 92.
0, 40, 53403242, 53403297, 8. 12.
0, 41, 53403242, 53403298, 9. 07.
0, 42, 53403242, 53404202, 5. 89.
0, 43, 53403242, 53404203, 8. 10.
0, 44, 53403242, 53404204, 8. 77.
0, 45, 53403242, 53404205, 8. 28.
0, 46, 53403242, 53404206, 8. 33.
0, 47, 53403242, 53404207, 8. 33.
0, 48, 53403242, 53404208, 9. 53.
0, 49, 53403242, 53404212, 10. 50.
0, 50, 53403242, 53404213, 13. 08.
0, 51, 53403242, 53404214, 10. 92.
0, 52, 53403242, 53404215, 10. 97.
0, 53, 53403242, 53404216, 12. 15.
0, 54, 53403242, 53404217, 11. 11.
0, 55, 53403242, 53404218, 11. 89.
0, 56, 53403242, 53404222, 12. 77.
0, 57, 53403242, 53404223, 14. 89.
0, 58, 53403242, 53404224, 14. 88.
0, 59, 53403242, 53404225, 13. 35.
0, 60, 53403242, 53404226, 13. 78.
0, 61, 53403242, 53404227, 14. 80.
0, 62, 53403242, 53404228, 14. 78.
0, 63, 53403242, 53404232, 15. 02.
0, 64, 53403242, 53404233, 17. 33.
0, 65, 53403242, 53404234, 17. 11.
0, 66, 53403242, 53404235, 18. 32.
0, 67, 53403242, 53404236, 17. 92.
0, 68, 53403242, 53404237, 17. 21.
0, 69, 53403242, 53404238, 19. 12.
1, 1, 53403243, 53403243, 0. 50.
1, 2, 53403243, 53403244, 1. 08.
1, 3, 53403243, 53403245, 4. 08.
1, 4, 53403243, 53403246, 4. 99.
1, 5, 53403243, 53403247, 6. 38.
```

【図 1 2】

## [VERSION]

Major= 1

Minor= 5

## [CLASS]

Select00=なし

Select01=なし

Select02=なし

Select03=なし

## [AREA]

Target= 1

Area=八街00

Layer= 0

## [AREA00]

Target=NARUMISC, 140. 322, 35. 6597

Area00=NARUMISC00, 0, 0

Area01=, 0, 0

Area02=, 0, 0

## [AREA01]

Target=八街, 140. 3224, 35. 65976

Area00=八街00, 0, 0

Area01=, 0, 0

Area02=, 0, 0

## [WAREHOUSE]

Table01=国勢調査80年3次, 総人口, 人口総数(秘匿非合算), K09000a

Table02=商業統計81年3次, 産業別産, 織物・衣服・身の回り品/売場面積, S09100c

Table03=商業統計91年3次, 産業別産, 飲食料品小売業/売場面積, S09100c

Table04=NARUMISC, NARUMISC 分析結果, 商業力, NRRESULTa

Table05=NARUMISC, NARUMISC 分析結果, 吸引量, NRRESULTa

【 図 14 】

GEUCODE	商業力	吸引率
53403244	0	3.29
53403245	0	2.9400001
53403246	0	3.3699999
53403247	1.1799999	3.79
53403253	0	3.4100001
53403254	0	2.71
53403255	1.52	2.8299999
53403256	0	2.9100001
53403257	0	4.0900002
53403258	0	3.26
53403262	0	5.2600002
53403263	0	3.46
53403264	0	2.27
53403265	1.24	1.92
53403266	0	0
53403267	0	3.49
53403268	0.079999998	2.9200001
53403272	3.1800001	4.5300002
53403273	0.94	2.9300001
53403274	0	1.4
53403275	1.13	0.95999998
53403276	0	1.62
53403277	2.96	1.95
53403278	0	2.8900001
53403282	0	6.29
53403283	1.1799999	4.8499999
53403284	1.0599999	1.21
53403285	0.81999999	0.46000001
53403286	1	0.67000002
53403287	0	2.3
53403288	0	2.6700001
53403292	0	6.4699998
53403293	4.8099999	14.07
53403294	1.15	17.370001
53403295	0.88	1.17
53403296	1.13	0.50999999
53403297	1.59	0.25999999
53403298	0	0.28999999
53404202	0	4.0799999
53404203	0	9.4700003
53404204	1	66.879997
53404205	0.73000002	5.0900002
53404206	0	2.0699999
53404207	1.0599999	1.04
53404208	0	1.85
53404213	0	55.18
53404214	0	83.610001
53404215	1.87	14.14
53404216	0	8.5799999
53404217	0	5.6700001
53404218	0	3.5999999
53404223	0	39.580002
53404224	0.51999998	7.2600002
53404225	0.25999999	16.209999
53404226	0	15.5

【 図 1 5 】

